

**Highlights**

2- bis 24-polig

Steckrichtung senkrecht zur Leiterplatte

Rastermaß 5.0 mm

Pinlänge 3.3 mm

Gesamtpinlänge 12.0 mm

Reflowlöten

THR

Anschlussquerschnitte

eindrähtig (starr) min

-

eindrähtig (starr) max

-

feindrähtig (flexibel) min

-

feindrähtig (flexibel) max

-

feindrähtig (mit Aderendhülse) min

-

feindrähtig (mit Aderendhülse) max

-

Maße

Bohrlochdurchmesser

1.2 mm

Werkstoffe

Kontaktstift

Messing

Isolierstoff

Material

LCP

Brennbarkeitsklasse

UL 94 V-0

Temperaturen

Arbeitstemperatur (ohne mech. Belastung)

-40 °C - 105 °C

Lagertemperatur

-40 °C - 105 °C

Wellenlötverfahren

Löttemperatur, empfohlen

260 °C

Peaklötdauer, empfohlen

3-4 s

Rastermaß 5.0 mm

Reflowprozess

Löttemperatur, empfohlen 217 - 245 °C

Peaklöttdauer, empfohlen 60 s

Farben

SCHWARZ, RAL 9011

Farben nach RAL, Farbabweichungen sind produktionsbedingt.

Zulassungsdaten

				
UseGroup	B	C	D	
Nennspannung	300 V	-	300 V	250 V
Nennstrom	10 A	-	10 A	7 A
Überspannungskategorie				III
Prüfspannung	1.60 kV	-	1.60 kV	4.0 kV
Verschmutzungsgrad				2

Passende Gegenstücke (Rastermaß 5.0 mm)

Anschlussklemmen

AK130

Bei Kombination von Steckverbindern mit unterschiedlichen Zulassungsdaten ist der geringere Wert gültig.

**Technische Daten // STL132/...-5.0-V-P3.3-BK-HT**

Rastermaß 5.0 mm

Bestelldaten (Rastermaß 5.0 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	10.00	STL132/2-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132025031 H	500
3	15.00	STL132/3-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132035031 H	500
4	20.00	STL132/4-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132045031 H	500
5	25.00	STL132/5-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132055031 G	250
6	30.00	STL132/6-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132065031 G	250
7	35.00	STL132/7-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132075031 G	250
8	40.00	STL132/8-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132085031 E	100
9	45.00	STL132/9-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132095031 E	100
10	50.00	STL132/10-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132105031 E	100
11	55.00	STL132/11-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132115031 E	100
12	60.00	STL132/12-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132125031 E	100
13	65.00	STL132/13-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132135031 E	100
14	70.00	STL132/14-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132145031 E	100
15	75.00	STL132/15-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132155031 E	100
16	80.00	STL132/16-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132165031 E	100
17	85.00	STL132/17-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132175031 D	50
18	90.00	STL132/18-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132185031 D	50
19	95.00	STL132/19-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132195031 D	50
20	100.00	STL132/20-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132205031 D	50
21	105.00	STL132/21-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132215031 D	50
22	110.00	STL132/22-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132225031 D	50
23	115.00	STL132/23-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132235031 D	50
24	120.00	STL132/24-5.0-V-P3.3-BK-HT	50132245031 D	50

